

NEC P451W

Профессиональный проектор

Спецификация



Идеален для средних и больших конференционных залов, а также для аудиторий в ВУЗах, где требуется полупрофессиональное исполнение с высоким уровнем яркости. Модель P451W - это яркий и компактный проектор широкого формата, использование которого рекомендуется для экранов размером до 140 дюймов. Благодаря компактному дизайну, оптическому увеличению 1.7x, вертикальному сдвигу линз, а также вертикальной и горизонтальной коррекции трапецеидальных искажений гибкая интеграция в любом помещении становится реальностью, при этом сокращаются затраты на установку.

Для клиентов, которым требуются улучшенные возможности соединения, выгодными являются дистанционное управление и мониторинг с помощью проводной и беспроводной (опциональной) сети, а также поддержка передачи содержания, включая аудио. Большое количество входов позволяет соединить все типы цифровых и аналоговых входных сигналов.

Преимущества

Возможность большеэкранного проецирования - идеально для больших корпораций или образовательных учреждений.

Множество возможностей подключения и воспроизведение - в соответствии с современными требованиями к воспроизведению благодаря множеству интерфейсов и воспроизведению различных медиаформатов.

Профессиональная и гибкая установка - гибкие проекционные характеристики обеспечивают простое позиционирование проектора, что делает простой его установку и сокращает затраты на его настройку.

Управление затратами - сокращает объем работ благодаря контролю всех соединенных устройств NEC из одного централизованного места с помощью инструментального ПО NaViSet Administrator 2.

Информация о продукте

| | |
|--------------------|---------------------------|
| Название | NEC P451W |
| Продуктовая группа | Профессиональный проектор |
| Номер заказа | 60003449 |

Оптический

| | |
|---|--|
| Проекционная технология | 3LCD Технология |
| Родное разрешение | 1280 x 800 (WXGA) |
| Диапазон контрастности ¹ | 4000:1 |
| Яркость ¹ | 4500 режим высокой яркости / 3600 стандартный режим / 2700 Эко-режим ANSI лм |
| Лампа | 270 W UHP AC |
| Срок службы источника света [ч] | 6000 Эсо-режим / 4000 нормальный режим / 3500 режим высокой яркости |
| Объектив | F= 1,7-2,2, f= 17,4-29 mm |
| Перемещение объектива | Вертикальное перемещение объектива 0 - 0,6 |
| Коррекция трапецеидальных искажений | ручное перемещение горизонтально/вертикально +/-30° |
| Проекционный коэффициент | 1.3 - 2.2 : 1 |
| Проекционное удаление [m] | 0,7 - 14,6 |
| Размер экрана (по диагонали) [см] / [дюйм] | Максимально: 762 / 300"; Минимально: 64 / 25" |
| Увеличение / Изображение, полученное с помощью увеличения | 1 - 1,7; Вручную |
| Настройка фокуса | Мануальный |
| Поддерживаемое разрешение | До 1920 x 1200- (WUXGA) |
| Частотная характеристика | Вертикально: 50 - 120 Гц; Горизонтально: 15-100 кГц (палитра: 24 кГц) |

Возможности подключения

| | |
|----------------------|---|
| компьютер аналоговый | вход: 1 x мини-D-sub 15-контактный выход: 1 x мини-D-sub 15-контактный |
| Цифровой | вход: 2 x интерфейс HDMI™ (Deep Color, Lip sync) с HDCP |
| Видео | вход: 1 x RCA |
| S-Видео | вход: 1 x mini DIN 4-штырьковый |
| Аудио | вход: 1 x 3,5 мм Stereo Mini Jack для компьютера, аналоговый; 1 x 3.5 мм; 1 x вход RCA Stereo для Video и S-Video; 2 x звуковой HDMI выход: 1 x 3.5 мм стереофонический мини-разъем (регулируемый) |
| Компьютерное | вход: 1 x порт управления RS-232, 9 pin D-Sub (male) |
| локальная сеть | 1 x RJ45 |
| USB | 1 x Тип B; 2 x Тип A (USB 2.0 быстрый ход) |
| Видеосигналы | NTSC 3,58; NTSC 4,43; PAL; PAL-M; PAL-N; PAL60; SECAM |

Пульт дистанционного управления

| | |
|--------------------------|--|
| Дистанционное управление | ID набор; Отключение изображения; Выбор (вверх, вниз, влево, вправо); Контроль работы в режиме Eco; коррекции трапецидального искажения; Настройка изображения; Перелистывание (вниз, вверх); Питание (вкл-выкл); Плавное цифровое увеличение изображения на экране; Регулировка уровня громкости; Управление источником ввода; Управление ходом презентации и курсором мыши; Функция "стоп-кадр"; Функция адаптации проектора к компьютерной графике Auto Adjust; Функция помощи; Функция формата изображения |
|--------------------------|--|

Электрический

| | |
|---------------------------|--|
| Блок питания | 100-240 В; 50 - 60 Гц |
| Потребляемая мощность [W] | 357 (High Bright) / 292 (Normal) / 231 (Eco) / 10 (Stand-by) / 2.8 (Network Stand-by) / 0.4 (Power Savings Mode) |

Механический

| | |
|--------------------------|--|
| Размеры (Ш x В x Г) [мм] | 398 x 115 x 282 (без подставки и оптики) |
| Вес [кг] | 4,1 |
| Рабочий шум [Дб (А)] | 30 / 37 (Eco-режим / Нормальный режим) |

Эргономика

| | |
|---------------------------|------------------------|
| Безопасность и эргономика | CE; ErP; RoHS; TUEV GS |
| Динамики [W] | 1 x 16 (mono) |

Дополнительные функции

| | |
|----------------------------|--|
| Специальные характеристики | Carbon Savings Meter; NaViSet администратор 2; Plug&Play беспроводная опция; USB-дисплей, в т. ч. аудио; Windows 7 сетевой проектор; Автоматический режим Eco; Автоматическое включение / выключение; Блокировка клавиатуры; Быстрый старт; Возможность виртуального дистанционного управления для прямого контроля с помощью ПК; Геометрическая корректировка с помощью ПО; Дистанционный desktop; Дополнительный логотип пользователя; Контрастность 4000:1 с ирисовой диафрагмой; Корректировка цвета стен вручную; Коррекция подушкообразных искажений; Крышка объектива; Перемещение объектива, вертикальное +60 %; Разъем Kensington security slot; Сетевой диск Windows; Сигнализация при смене источника; Симуляция цифровых изображений и коммуникации в медицине / симуляция DICOM; Система безопасности с помощью пароля; таймера выключения; Тестовый набор; Увеличение; уникальная функция энергосбережения; Управляемостью с помощью USB-дисплея; Управление браузером HTTP; Устройство просмотра USB; Функция Control ID; Функция Windows Media Connect; Функция помощи; Функция прямого включения; Функция таймера; Экранное меню на 27 языках |
|----------------------------|--|

"Зеленые" характеристики

| | |
|-------------------------------------|---|
| Эффективность использования энергии | 0,4Вт в режиме экономии электроэнергии; 40% функция временного отключения изображения и звука (AV Mute); Автоматический режим работы ECO; Включение режима ECO одним нажатием кнопки и кнопка временного отключения изображения и звука (AV Mute) |
| Экономия материалов | Доступные для скачивания инструкции по эксплуатации; Упаковка ECO |
| Экологические стандарты | Совместим с ErP; Совместим с RoHS |

Гарантия

| | |
|----------------|---|
| Проекторы | 3 года общеевропейского гарантийного обслуживания |
| Источник света | 6 месяцев, макс. 1000 часов |

Содержимое поставляемого комплекта

| | |
|-------------------|--|
| Комплект поставки | Utility software; Дистанционное инфракрасное управление (RD-448E); защитная наклейка; Проектор; руководство по быстрой установке; Руководство пользователя; Сетевой кабель (1,8 м); Сигнальный кабель мини-D-SUB (1,8 м) |
|-------------------|--|

Опциональные аксессуары

| | |
|--------------------------------------|---|
| Вспомогательное оборудование (опция) | Бесплатное приложение Wireless Image Utility; Запасная лампа (NP23LP); Кабель электропитания (NP03CV); Модуль беспроводной ЛВС (EU: NP06LM; MEA: NP02LM2; Russia: NP02LM3); Универсальное крепление к потолку (NP01/02/03/04/05UCM) |
|--------------------------------------|---|

¹ в соответствии с нормами ISO21118-2012



CE



ErP



TUEV GS



RoHS

Данный документ защищен авторскими правами © Copyright 2022 Sharp NEC Display Solutions Europe GmbH.

Все права сохранены их владельцами. Все названия аппаратного и программного обеспечения являются торговыми марками и/или зарегистрированными товарными знаками производителей. Спецификации могут быть изменены без предварительного уведомления. Ошибки и пропуски исключены. 25.06.2022